

HJS-6091 耐候型無氟防水樹脂

【產品概述】

HJS-6091 為一丙烯酸共聚澱粉乳液，具有良好防水、撥水及耐 UV 照射的性能，用於薄膜印刷塗層，具有良好的附著力，出色的流平性和乾燥速度可提升紙張強度及耐折度。不含乙二醇醚，超低 VOC，無 HAPS、無氟素和低氣味。

【特點】

- 低 VOC
- 不含氟素
- 不含乙二醇醚
- 良好的耐水性
- 相容性好
- 成膜後為軟質段
- 乾燥後產生一透明且具有良好機械強度之薄膜。

【產品規格】

- 外觀：微黃米白乳液
- 比重(g/cm³)：1±0.05
- 固含量(%)：38.5±1
- 粘度(25°C)：300~800 cps
- pH (25°C)：8.0±1.0

【應用】

1. HJS-6091 可取代防水、抗污之非環保塗劑，適用於各種工業用包材，如鞋盒、紙張外包裝紙等。
2. HJS-6091 特別適用於戶外照射的防水紙，如水果套袋。加工後的防水紙不透水，用於包裝蔬果等植物時，蔬果不易受潮腐壞。
3. 紙上乾膜 3-10 克/平方米的劑量可提供有效的抗水性，可做為各種包裝紙和紙板基材的防水層（實際數值視不同紙張及物性要求會有所不同）。
4. 良好密封狀態存放於陰涼處，可保質 12 個月。

以上數值僅供參考，實際以出貨報告為主。有關更多詳細的應用信息，請聯繫我們。